



TR-Q6C / F / N / S

Funkfernbedienung

Bedienungsanleitung



CE  RoHS

Inhalt

Allgemeine Informationen -----	3
Wichtige Kennzeichnungen am Gerät -----	4
Warn- und Sicherheitshinweise -----	6
Teilebezeichnung -----	8
Display-Anzeigen -----	9
Betrieb -----	10
Bedienung -----	12
Störungssuche / Fehlerbehebung -----	16
Technische Details -----	17
Anbieterkennzeichnung -----	19

Allgemeine Informationen

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,

wir freuen uns, dass Sie sich für eine Jinbei TR-Q6C / F / N / S Funkfernbedienung entschieden haben.

Mit der Jinbei TR-Q C / TR-Q6F / TR-Q6N / TR-Q6S haben Sie eine Funkfernbedienung für kompatible Jinbei Blitzgeräte und Canon / Fujifilm / Nikon / Sony Kameras erworben. Mit einer App steuern Sie die Bluetooth-kompatible Funkfernbedienung über ein Apple oder Android Smartphone.

i Um die Leistungsfähigkeit der Funkfernsteuerung voll auszunutzen, lesen Sie bitte vor Inbetriebnahme des Gerätes die in dieser Bedienungsanleitung befindlichen Hinweise und Informationen sorgfältig durch. Die Betriebssicherheit und die Funktion des Gerätes können nur dann gewährleistet werden, wenn sowohl die Warn- als auch die Sicherheitshinweise aus dieser Bedienungsanleitung beachtet werden. Wir übernehmen keine Haftung für Schäden, die durch unsachgemäßen Gebrauch bzw. fehlerhafte Bedienung entstehen.

i Bitte stellen Sie sicher, dass alle Personen, die dieses Gerät bedienen, die Bedienungsanleitung gelesen und verstanden haben. Bei Weitergabe / Verkauf dieses Gerätes an Dritte übergeben Sie die Bedienungsanleitung bitte an diese Person. Bewahren Sie Ihr Handbuch sorgfältig und an einem sicheren Platz auf.

Allgemeine Informationen

Eine Jinbei Produktübersicht finden Sie auf www.jinbei-deutschland.de

In unserem Newsletter informieren wir Sie über Neuheiten, Aktionen und Firmware-Updates.



Wichtige Kennzeichnungen am Gerät

Zeichenerklärung

Die folgenden Symbole werden in dieser Bedienungsanleitung, auf dem Sender oder auf der Verpackung verwendet.



Mit diesem Symbol gekennzeichnete Produkte erfüllen alle maßgeblichen Gemeinschaftsvorschriften des Europäischen Wirtschaftsraums.



Mit diesem Zeichen gekennzeichnete Produkte werden mit Gleichstrom betrieben.

Weltweite Verwendung von Funkfrequenzen

Die Jinbei TR-Q6 Funkfernsteuerung arbeitet auf dem lizenzfreien 2,4 GHz ISM Frequenzband für SRD-Funk (Short Range Devices). Dieses Frequenzband darf in den meisten Teilen der Welt verwendet werden. Regionale Einschränkungen können vorkommen.

Hinweis: Siehe die nationalen Bestimmungen für die Region, in der die Jinbei TR-Q6 Funkfernsteuerung verwendet werden soll. Stellen Sie sicher, dass diese eingehalten werden.

Wichtige Kennzeichnungen am Gerät

Entsorgung



Entsorgen Sie die Verpackung sortenrein. Nutzen Sie dafür die örtlichen Möglichkeiten zum Sammeln von Papier, Pappe und leichten Verpackungen. (Anwendbar in der Europäischen Union und anderen europäischen Staaten mit Systemen zur getrennten Sammlung von Wertstoffen)



Geräte, die mit diesem Symbol gekennzeichnet sind, dürfen nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden! Sie sind gesetzlich dazu verpflichtet, Altgeräte getrennt vom Hausmüll zu entsorgen. Informationen zu Sammelstellen, die Altgeräte kostenlos entgegennehmen, erhalten Sie bei Ihrer Gemeinde- oder Stadtverwaltung.



Batterien und Akkus dürfen nicht in den Hausmüll! Als Verbraucher sind Sie gesetzlich verpflichtet, alle Batterien und Akkus, unabhängig davon, ob sie Schadstoffe* enthalten oder nicht, einer umweltgerechten Entsorgung zuzuführen. Akkus und Batterien sind deshalb mit dem nebenstehenden Zeichen versehen. Informieren Sie sich hierzu bei Ihrem Händler, oder wenden Sie sich an Rückgabe- und Sammelstellen in Ihrer Gemeinde.

*gekennzeichnet mit: Cd = Cadmium, Hg = Quecksilber, Pb = Blei

Wichtige Kennzeichnungen am Gerät

Konformität

Hiermit erklärt Jinbei, dass der Funkanlagentyp Jinbei TR-Q6 der Richtlinie 2014/53 EU entspricht:




2011/65/EU RoHS-Richtlinie
2014/53/EU RED-Richtlinie
2009/125/EG ErP-Richtlinie



Der vollständige Wortlaut der EU-Konformitätserklärung steht unter der folgenden Internetadresse zur Verfügung:
<https://www.jinbei-deutschland.de/egk/tr-q6>

Warn- und Sicherheitshinweise

Allgemeine Sicherheitshinweise

-  Bitte lesen Sie vor der ersten Inbetriebnahme die Bedienungsanleitung einschließlich der Warn- und Sicherheitshinweise durch.
-  Bitte beachten Sie, dass das Gerät nicht spritzwassergeschützt ist.
-  Bitte beachten Sie, dass das Gerät **nicht** mit Funkfernsteuerungssystemen anderer Hersteller kompatibel ist.

Warn- und Sicherheitshinweise



Bitte beachten Sie, dass die Jinbei TR-Q6C Funkfernsteuerung speziell für die Verwendung mit Canon Kameras, die TR-Q6F speziell für die Verwendung mit Fujifilm Kameras, die TR-Q6N speziell für die Verwendung mit Nikon Kameras und die TR-Q6S speziell für die Verwendung mit Sony Kameras mit Multi Interface Shoe (MIS) konzipiert ist. Eine gemeinsame Anwendung aller Geräte ist nicht möglich.



Bitte arbeiten Sie nur mit trockenen Händen mit dem Gerät. Das Arbeiten mit nassen Händen kann zu Schäden am Gerät führen.



Öffnen Sie niemals das Gehäuse des Geräts. Das Gerät darf nur von autorisiertem und qualifiziertem Personal gewartet oder repariert werden! Veränderungen oder Umbauten am Gerät sind verboten.



Stellen Sie ein Problem an Ihrem Gerät fest, wenden Sie sich **sofort** an Ihren Jinbei Händler!

Sicherheitshinweise zur Verwendung und Aufbewahrung des Gerätes



Bitte verwenden oder verwahren Sie das Gerät nicht an Orten, an denen es Feuchtigkeit oder starken Temperaturschwankungen ausgesetzt ist. Beides kann zur Bildung von Kondenswasser und damit zu Schäden im Inneren des Gerätes führen.







Bitte halten Sie das Gerät fern von Wasser und anderen Flüssigkeiten. Bitte vermeiden Sie, dass Spritzwasser auf das Gerät trifft.



Bitte verwahren oder verwenden Sie das Gerät nicht an Orten, an denen es starken elektromagnetischen Feldern oder Staub ausgesetzt ist. Halten Sie das Gerät von weiteren Störquellen fern.

Warn- und Sicherheitshinweise

-  Bitte verwenden oder verwahren Sie das Gerät nicht im Umgebungen mit entzündlichen Gasen oder entflammaren Flüssigkeiten.
-  Bitte stecken Sie keine Metallteile in das Gerät.
-  Bitte verwenden Sie immer den in den technischen Details angegebenen Batterien- bzw. Akku-Typ.
-  Bei längerem Nichtgebrauch entfernen Sie bitte die Batterien bzw. Akkus aus dem Gerät.

Teilebezeichnung



Teilebezeichnung



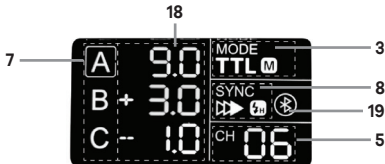
- 1) LED-Signal
- 2) LC-Display
- 3) Blitzmodus
- 4) Ein-/Aus-Taste
- 5) Funkkanal / ID-Nummer*
- 6) Minus-Taste „-“
- 7) Gruppen A / B / C
- 8) Synchronisationsmodus
- 9) Einstelllicht

* nur für Canon RT-Modus

- 10) Sleep-Modus
- 11) Plus-Taste „+“
- 12) Testblitz
- 13) Blitzschuh-Entriegelung
- 14) micro USB-Anschluss
- 15) Sync-Anschluss
- 16) Blitzfuß
- 17) Batterie-/Akkufach
- 18) Leistungseinstellung
- 19) Bluetooth



Display-Anzeigen



1) Allgemeine Hinweise zur Inbetriebnahme

- Prüfen Sie bitte den **Lieferumfang** auf Vollständigkeit:
1 x Jinbei TR-Q6C / TR-Q6F / TR-Q6N / TR-Q6S Funkfernbedienung,
1 x Bedienungsanleitung.
- Vor der ersten Inbetriebnahme lesen Sie bitte die **Bedienungsanleitung** komplett durch und beachten Sie alle Warn- und Sicherheitshinweise.
- Die Jinbei TR-Q6C, die TR-Q6F, die TR-QA6N und die TR-Q6S Funkfernbedienung können nicht gemeinsam verwendet werden.
- Für die **Stromversorgung** legen Sie bitte zwei Alkali-Batterien oder NiMH-Akkus 1,5 V Typ AAA in das Batterie-/Akkufach [17] der Funkfernbedienung ein. Bitte beachten Sie dabei, dass die Abdeckung des Batterie-/Akkufachs nicht abnehmbar ist.
Bitte tauschen Sie die Batterien / Akkus rechtzeitig aus, um Schäden am Gerät zu vermeiden.
- Entfernen Sie die **Blitzschuh-Abdeckung** durch Drücken der Blitzschuh-Entriegelung [13].
- Schieben Sie die Funkfernbedienung in den **Blitzschuh der Kamera**.
- Zum **Einschalten** der Funkfernbedienung drücken Sie bitte die Ein-/Aus-Taste [4] ca. eine Sekunde lang. Bitte beachten: Nach fünf Sekunden Nicht-Nutzung schaltet sich die Displaybeleuchtung zur Energiesparung aus. Zum Wiedereinschalten betätigen Sie bitte eine beliebige Taste. Die Funkfernbedienung schaltet sich nicht automatisch ab.
- Schalten Sie das Blitzgerät / den Porty ein.
- Nehmen Sie die erforderlichen Einstellungen des Funkkanals und der Gruppen am Blitzgerät / Porty / Funkfernbedienung vor.
- Wählen Sie die verschiedenen **Gerätefunktionen** an der Funkfernbedienung aus (s. Seite 13 ff.).
- Lösen Sie bitte über die Taste [12] einen **Testblitz** aus, um die Synchronisation zwischen Funkfernbedienung und Blitz / Porty zu überprüfen.

- Zum **Ausschalten** der Funkfernbedienung drücken Sie bitte die Ein-/Aus-Taste [4] ca. eine Sekunde lang.
- Drücken Sie bitte auf die Blitzschuh-Entriegelung [13] der Funkfernbedienung, um sie aus dem Blitzschuh der Kamera zu ziehen.
- Schieben Sie bitte die Blitzschuh-Abdeckung wieder auf den Blitzschuh der Funkfernbedienung.
- Wenn Sie die Funkfernbedienung **länger nicht benutzen**, nehmen Sie bitte die Batterien / Akkus aus dem Gerät.

2) Hinweise zum Funkbetrieb

- Bitte beachten Sie beim Einsatz der Funkfernbedienung, dass für eine korrekte Funktion am Blitzgerät und an der Funkfernbedienung der Funkkanäle und auch die Gruppen identisch eingestellt sein müssen.
- Bitte beachten Sie, dass die von diesen Geräten verwendete Funkfrequenz (2,4 GHz) mit anderen Anwendern / Geräten geteilt wird. Störungen sind auf Grund dessen nicht auszuschließen. Wechseln Sie ggf. den Funkkanal, um Störungen zu vermeiden.

3) Hinweise zur Aktualisierung der Firmware

- Für die Aktualisierung der Firmware folgen Sie bitte exakt den aufgeführten Schritten, sonst kann es unter Umständen zu irreparablen Schäden an Ihrem Gerät kommen. Bei Unsicherheit kontaktieren Sie bitte im voraus Ihren Jinbei Händler.
- Laden Sie das gewünschte Firmware-Update aus unserem Downloadcenter unter <https://downloads.jinbei-deutschland.de/download-category/firmware-update/> auf den Desktop oder in den Download-Ordner Ihres Rechners. Beachten Sie bitte dabei die Angaben zum Betriebssystem.
- Dort finden Sie auch eine Liste der kompatiblen Kameras.
- Entpacken Sie die „bin“-Datei nicht und ändern Sie bitte auf keinen Fall den Dateinamen der „bin“ Datei!



Betrieb

- Legen Sie zwei Alkali-Batterien / Akkus 1,5 Volt Typ AAA in die TR-Q6C / F / N / S Funkfernbedienung ein.
- Vergewissern Sie sich, dass die TR-Q6C / F / N / S Funkfernbedienung ausgeschaltet ist.
- Verbinden Sie den micro USB-Anschluss [14] der Funkfernbedienung über ein passendes Kabel (nicht im Lieferumfang) mit dem USB-Anschluss Ihres Rechners.
- Drücken Sie die Ein-/Aus-Taste [4] der TR-Q6C / F / N / S und **halten Sie sie während der gesamten Installation gedrückt**. Auf dem Bildschirm öffnet sich automatisch ein Fenster.
- Ziehen Sie die „.bin“ Datei in das Fenster.
- Werfen Sie nach dem Kopiervorgang den Wechseldatenträger aus.
- Lassen Sie die Ein-/Aus-Taste der TR-Q6C / F / N / S Funkfernsteuerung los.
- Entfernen Sie das USB-Kabel. Das Firmware-Update ist beendet, das Gerät ist einsatzbereit.


Achtung: Bitte beachten Sie, dass mögliche technische Änderungen am Gerät oder infolge von Firmware-Updates in dieser Bedienungsanleitung nicht berücksichtigt sind.

Bedienung

1) Einstellung des Funkkanals

- Für die Einstellung des Funkkanals 00 – 15 drücken Sie bitte die Taste [5]. Die Anzeige  für die Auswahl des Funkkanals beginnt zu blinken. Den gewünschten Funkkanal wählen Sie durch Drücken der Plus-Taste  [11] oder der Minus-Taste  [6].

2) Einstellung der Gruppe

- Zum Einstellen der Gruppe A, B oder C drücken Sie bitte die Taste  [7]. Die aktive Gruppe wird optisch auf dem Display hervorgehoben.


Hinweis:

Bei gleicher Funkkanal-Einstellung können innerhalb der drei Gruppen individuelle, voneinander unabhängige Einstellungen vorgenommen werden. Die Anzahl der Blitzgeräte in jeder Gruppe ist nicht limitiert. Mit der App (s. Seite 15 ff.) sind bis zu sechs Gruppen synchronisierbar.

3) Einstellung der Leistung

- Nach der Auswahl der Gruppe A, B oder C legen Sie bitte die Blitzleistung durch Drücken der Plus-Taste **+** [11] oder der Minus-Taste **-** [6] fest. Die Einstellung erfolgt im Blitzmodus „M“ im Bereich von 1.0 bis 9.0 in 1/10-Schritten. Im Blitzmodus „TTL“ ist eine Blitzbelichtungs-korrektur im Bereich von -3.0 bis +3.0 EV in 0.3 Schritten möglich (Hinweis: Die Blitzbelichtungskorrektur wird nicht auf dem Blitzgeräte-Display angezeigt).

4) Einstellung des Blitzmodus

- Nach der Auswahl der Gruppe A, B oder C stellen Sie bitte den **manuellen Blitzmodus M** oder den **automatischen TTL-Blitzmodus** durch Drücken der Taste **MODE** [3] ein. 





5) Einstellung des Canon RT-Modus (nur bei Jinbei TR-Q6C)

- Um Funkkanal und ID-Nummer für den Canon RT-Modus einzustellen, drücken Sie bei eingeschaltetem Gerät auf die Ein-/Aus-Taste [4] oder gleichzeitig auf die Blitzmodus- [3] und CH-Taste [5]. Im Display [2] blinkt die Anzeige „CH“ [5] im Wechsel mit der Anzeige „ID“ [5].
- Drücken Sie auf die Taste für die Einstellung des Funkkanals „CH“ [5], die Anzeige „CH“ [5] blinkt.
- Mit der Plus-Taste „+“ [11] oder der Minus-Taste „-“ [6] stellen Sie den gewünschten Funkkanal (00 – 15) ein.
- Drücken Sie ein weiteres Mal auf die Taste für die Einstellung des Funkkanals „CH“ [5], die Anzeige „ID“ blinkt.

Bedienung

- Mit der Plus-Taste „+“ [11] oder der Minus-Taste „-“ [6] stellen Sie die gewünschte ID-Nummer (00 – 99) ein.
- Um den Canon RT-Modus zu verlassen, drücken Sie erneut auf die Ein-/Aus-Taste [4] oder gleichzeitig auf die Blitzmodus- [3] und CH-Taste [5]. Im Display [2] erscheint die Anzeige „CH“ [5].
- Bitte achten Sie darauf, dass ID-Nummer und Funkkanal an allen Ge-räten identisch eingestellt sind.


6) Einstellung des Synchronisationsmodus

- Nach der Auswahl der Gruppe A, B oder C drücken Sie bitte die Taste für den Synchronisationsmodus  [8] und wählen Sie die Synchronisation auf den ersten  oder zweiten Verschlussvorhang  oder die High Speed Synchronisation HSS  aus.

7) Funkfernbedienung mit Apple / Android Smartphone synchronisieren

- Für Apple iPhones gehen Sie bitte in den App Store, suchen Sie dort nach der App „Jinbei“, laden Sie herunter und installieren Sie diese auf Ihrem iPhone.
Für Android Smartphones laden Sie bitte die App "Jinbei Studio" herunter
- und installieren Sie diese auf Ihrem Android Smartphone.
- Zum Einschalten der TR-Q6C / F / N / S Funkfernbedienung drücken Sie bitte die Ein-/Aus-Taste [4] ca. eine Sekunde lang.
- Schalten Sie bitte an der Fernbedienung die Bluetooth-Funktion ein, indem Sie die Taste für den Synchronisationsmodus  [8] ca. eine Sekunde lang gedrückt halten.
- Bei aktivierter Bluetooth Verbindung leuchtet das Symbol  [19] im Display auf.
- Schalten Sie an Ihrem Smartphone bitte die Bluetooth-Funktion ein.
- Suchen Sie in der App in der Liste der verfügbaren Sender nach Ihrem TR-Q6 und verbinden Sie das Gerät durch Tippen auf den Gerätenamen.

Bedienung

- Danach ist Ihr Apple / Android Smartphone mit der Jinbei TR-Q6C / F / N / S Funkfernbedienung gekoppelt.
- Zum Beenden der Bluetooth-Funktion an der Funkfernbedienung halten Sie bitte die Taste für den Synchronisationsmodus  [8] ca. eine Sekunde lang gedrückt.
- Zum **Ausschalten** der Funkfernbedienung drücken Sie bitte die Ein-/Aus-Taste [4] ca. eine Sekunde lang.

Funkfernbedienung schaltet nicht ein

- Bitte prüfen Sie den korrekten Sitz der Batterien / Akkus.
- Bitte prüfen Sie, ob die Batterien / Akkus nicht leer sind.

Einstelllicht des Blitzgeräts funktioniert nicht

- Bitte überprüfen Sie, ob an der Funkfernsteuerung das Einstelllicht eingeschaltet ist.

Blitzgerät löst nicht aus

- Prüfen Sie bitte, ob die Funkfernsteuerung richtig im Blitzschuh der Kamera sitzt.
- Überprüfen Sie bitte, ob am Blitz und an der Funkfernsteuerung identische Funkkanäle und Gruppen eingestellt sind.
- Prüfen Sie bitte, ob andere Geräte in der Umgebung mit der gleichen Funkfrequenz arbeiten und schalten Sie diese ggf. aus.

Falls ein Problem weiterbesteht, kontaktieren Sie bitte Ihren Jinbei Händler.

Technische Details

Funktechnologie:	2,4 GHz
Reichweite:	300 Meter (eff. Arbeitsabstand 100 m) abhängig von der Umgebung
Gruppen:	3 / 6*
Funkkanäle:	16 (00 – 15)
ID-Nummern:	00 – 99 (nur für TR-Q6C und Canon RT)
Synchronzeit:	bis zu 1/8000 s (kameraabhängig)
Unterstützte Blitzmodi:	M (Manuell) TTL Freeze* (nur bei M)
Leistungseinstellung Blitz:	M: 1/1 – 1/256 einstellbar in 1/10-Schritten TTL: Blitzbelichtungskorrektur ± 3.0 EV in 1/3-Schritten
Unterstützte Synchronisations-Modi	Synchronisation auf den 1. / 2. Verschlussvorhang High Speed Synchronisation HSS
Unterstützte Funktionen	Bluetooth (eff. Arbeitsabstand 10 m) Einstelllicht (ein / aus) Studio-Presets* Ratio / Blitzverhältniseinstellung* (nur mit TTL, 3 Gruppen, All, A:B, A:B C)
Weitere Ausstattung:	LC-Display

Technische Details

Weitere Ausstattung:	Sleep-Modus Testblitzauslöser Audiosignal* (ein / aus)
Anschlüsse:	Sync (2,5 mm Klinke) micro USB
Stromversorgung:	2 Alkali-Batterien / NiMH-Akkus 1,5 V, Typ AAA
Kompatible Blitzgeräte:	Jinbei HD-610 HSS Jinbei HD-601 HSS (nur M) Jinbei HD-400 HSS Jinbei MSN TTL Jinbei MSN III (nur M) Jinbei DM-3 / DM-5 (nur M) Jinbei MARS-3 TTL
Kompatible Kameras	s. Kompatibilitätsliste im Download-Bereich auf der Jinbei Webseite http://www.goldenshell.com.cn/en/
Maße:	9,0 x 6,0 x 4,0 cm (L x B x H)
Gewicht:	66 g (ohne Batterien / Akkus)

* mit der App

Stand: November 2018. Technische Details sind ohne Vorankündigung änderbar. Druckfehler und Irrtümer vorbehalten. Das Reproduzieren dieser Bedienungsanleitung – auch auszugsweise – ist nicht gestattet.



RCP Handels-GmbH & Co. KG
In de Tarpen 42
D-22848 Norderstedt
Germany

Phone: +49 40 270750 400
info@jinbei-deutschland.de
www.jinbei-deutschland.de